

309116-2026 - Mise en concurrence

Finlande – Logiciels et systèmes d'information – Infra- ja yhdyskuntatekniikan suunnitteluohjelmisto ja kustannuslaskentaohjelmisto

OJ S 87/2026 06/05/2026

Avis de marché ou de concession – régime ordinaire - Avis de changement

Fournitures

1. Acheteur

1.1. Acheteur

Nom officiel: Lappeenrannan kaupunki

Adresse électronique: sanni.simonen@lappeenranta.fi

Forme juridique de l'acheteur: Organisme de droit public

Activité du pouvoir adjudicateur: Services d'administration générale

2. Procédure

2.1. Procédure

Titre: Infra- ja yhdyskuntatekniikan suunnitteluohjelmisto ja kustannuslaskentaohjelmisto

Description: Hankinnan kohteena on infra- ja yhdyskuntatekniikan suunnitteluohjelmiston ja infrahankkeiden kustannuslaskentaohjelmiston hankinta Lappeenrannan kaupungille kadut ja ympäristö -toimialalle. Suunnitteluohjelmiston tulee sisältää suunnittelutyökalut vähintään teiden, siltojen, vesihuollon ja maisema- ja aluesuunnittelun toteuttamiseksi.

Suunnitteluohjelmistolla tulee voida toteuttaa liikenteellisten tarpeiden erikoissuunnittelua.

Vähintään on pystyttävä tekemään ajourien tarkastuksia eri ajoneuvoluokkien osalta sekä laatimaan yksityiskohtaisia liikenteenohjauksellisia suunnitelmia määräluetteloinen. Trimble

Locus Cloud-ohjelmistosta saatavien tiedostojen tulee olla yhteensopivia

suunnitteluohjelmiston kanssa. Lappeenrannan kaupunki käyttää Trimble Locus Cloud-ohjelmistoa muun muassa mittaustietojen, kartta- ja ilmakuvien käsittelyyn ja hallintaan.

Suunnitteluohjelmistosta saatavien tiedostojen tulee olla yhteensopivia Lappeenrannan kaupungilla käytössä olevan Trimble Locus Cloud-ohjelmiston kanssa.

Kustannuslaskentaohjelmistolla voi tehdä tarkat kustannusarviot vähintään tie-, rata- ja vesiväylähankkeille sekä katu- ja kunnallistekniikan hankkeille kaikissa suunnitteluvaiheissa (hankeosa ja rakennusosa).

Kustannusten laskennassa käytettävän nimikkeistön sekä lukuarvojen (metrinen järjestelmä) tulee olla yhteensopivia suoraan suunnitteluohjelmiston nimikkeistön (InfraBIM-nimikkeistö) ja lukuarvojen kanssa.

Kustannuslaskentaohjelmiston tulee lisäksi sisältää päästölaskennan työkalut infrahankkeiden hiilijalanjäljen laskemiseksi.

Sopimustoimittajaksi valitaan enintään yksi (1) toimittaja/osa-alue. Varsinaisen sopimuskauden on tarkoitus alkaa 1.10.2026 ja päättyä 30.9.2028. Varsinaisen sopimuskauden kesto on 24 kk, jonka jälkeen sopimuskausi jatkuu toistaiseksi voimassa olevana.

Identifiant de la procédure: ba57ee49-9b77-46b4-9981-f548d693257a

Identifiant interne: LPR/41/02.08.02/2026

Type de procédure: Ouverte

La procédure est accélérée: non

Principales caractéristiques de la procédure et informations sur l'endroit où obtenir les règles complètes applicables à la procédure: Hankinta on EU-kynnysarvon ylittävä hankinta.

Hankinnasta on julkaistu tarjouspyynnön julkaisemisen yhteydessä ilmoitus Hilma-

ilmoituskanavassa. Tarjouksen tekemisestä tai menettelyyn osallistumisesta ei makseta palkkiota. Tarjousasiakirjat ovat saatavilla suomen kielellä. Tarjous laaditaan suomen kielellä. Ehdollisia tarjouksia ei hyväksytä. Tarjouksen on oltava muodoltaan ja sisällöltään tarjouspyynnön mukainen, muussa tapauksessa tarjous voidaan sulkea tarjouskilpailusta pois tarjouspyynnön vastaisena. Tarjousten käsittelyn vaiheet: 1. Tarjoajan soveltuvuuden tarkastaminen 2. Tarjousten tarjouspyynnön mukaisuuden tarkastaminen 3. Tarjousten vertailu 4. Hankintapäätöksen tekeminen 5. Hankintasopimuksen tekeminen Vain kolmanteen (3.) vaiheeseen päässeet tarjoukset ovat mukana tarjousten lopullisessa vertailussa. Rinnakkaistarjouksia ei hyväksytä, tarjoaja voi jättää vain yhden tarjouksen. Hankintayksiköllä on oikeus hankintalain mukaisin perustein keskeyttää hankintamenettely sopimusta tekemättä.

2.1.1. Objet

Nature principale du marché: Fournitures

Nomenclature principale (cpv): 48000000 Logiciels et systèmes d'information

2.1.2. Lieu d'exécution

Subdivision pays (NUTS): Etelä-Karjala (FI1C5)

Pays: Finlande

2.1.4. Informations générales

Base juridique:

Directive 2014/24/UE

2.1.5. Conditions du marché public

Conditions de soumission:

Nombre maximal de lots pour lesquels un soumissionnaire peut présenter une offre: 2

Conditions du marché:

Nombre maximal de lots pouvant être attribués à un soumissionnaire: 2

2.1.6. Motifs d'exclusion

Sources des motifs d'exclusion: Document unique de marché européen (DUME)

5. Lot

5.1. Lot: LOT-0001

Titre: Infra- ja yhdyskuntatekniikan suunnitteluohjelmisto

Description: Hankinnan kohteena on suunnitteluohjelmistokokonaisuus, joka mahdollistaa tietomallipohjaisen suunnittelun infra- ja yhdyskuntateknisellä suunnittelualalla.

Suunnitteluohjelmiston tulee sisältää suunnittelutyökalut vähintään teiden, siltojen, vesihuollon ja maisema- ja aluesuunnittelun toteuttamiseksi. Suunnitteluohjelmistolla tulee voida toteuttaa liikenteellisten tarpeiden erikoissuunnittelua. Vähintään on pystyttävä tekemään ajourien tarkastuksia eri ajoneuvoluokkien osalta sekä laatimaan yksityiskohtaisia liikenteenohjauksellisia suunnitelmia määräluetteloineen. Trimble-ohjelmistosta saatavien tiedostojen tulee olla yhteensopivia suunnitteluohjelmiston kanssa. Lappeenrannan kaupunki käyttää Trimble Locus Cloud-ohjelmistoa muun muassa mittaustietojen, kartta- ja ilmakuvien käsittelyyn ja hallintaan. Suunnitteluohjelmistosta saatavien tiedostojen tulee olla yhteensopivia Lappeenrannan kaupungilla käytössä olevan Trimble Locus Cloud-ohjelmiston kanssa.

Identifiant interne: 1.-0

5.1.1. Objet

Nature principale du marché: Fournitures

5.1.2. Lieu d'exécution

Subdivision pays (NUTS): Etelä-Karjala (FI1C5)

Pays: Finlande

5.1.3. Durée estimée

Durée: 24 Mois

5.1.6. Informations générales

Participation réservée:

La participation n'est pas réservée.

Projet de passation de marché non financé par des fonds de l'UE

Le marché relève de l'accord sur les marchés publics (AMP): oui

Le marché en question convient aussi aux petites et moyennes entreprises (PME): oui

Informations complémentaires: Tilaaaja varaa oikeuden hankkia viimeistään 3 vuoden sisällä hankintasopimuksen allekirjoituksesta suunnitteluohjelmistoon lisäosana selainpohjaisen katselumahdollisuuden (tarkastajan työkalu suunnitelma- ja mallinnusaineistot), jos toimittajalla on tällainen tarjota. Hinnasta neuvotellaan toimittajan kanssa erikseen eikä hankintayksikölle synny velvollisuutta toteuttaa lisähankintaa. Muutoin hankinta toteutetaan tämän sopimuksen ehtojen mukaisesti.

5.1.7. Marché public stratégique

Objectif social promu: Conditions de travail équitables

5.1.9. Critères de sélection

Sources des critères de sélection: Document unique de marché européen (DUME)

5.1.10. Critères d'attribution

Critère:

Type: Prix

Description: Hankinta on jaettu osa-alueisiin. Jokaiselle osa-alueelle valitaan yksi (1) sopimustoimittaja. Valintaperusteena on edullisin osa-aluekohtainen kokonaishinta.

Catégorie du critère d'attribution poids: Pondération (points, valeur exacte)

Nombre critère d'attribution: 100

5.1.11. Documents de marché

Date limite de demande d'informations complémentaires: 28/04/2026 09:00:00 (UTC+00:00)

Heure de l'Europe occidentale, GMT

Adresse des documents de marché: <https://tarjouspalvelu.fi/lprhankintapalvelut?id=591689&tpk=17e947e2-8cee-4d87-8abb-72948d4eb4c1>

5.1.12. Conditions du marché public

Conditions de soumission:

Soumission par voie électronique: Requise

Adresse de soumission: <https://tarjouspalvelu.fi/lprhankintapalvelut?id=591689&tpk=17e947e2-8cee-4d87-8abb-72948d4eb4c1>

Langues dans lesquelles les offres ou demandes de participation/candidatures peuvent être présentées: finnois

Catalogue électronique: Non autorisée

Les soumissionnaires peuvent présenter plusieurs offres: Non autorisée

Date limite de réception des offres: 15/05/2026 09:00:00 (UTC+00:00) Heure de l'Europe occidentale, GMT

Durée de validité des offres: 6 Mois

Informations relatives à l'ouverture publique:

Date d'ouverture: 15/05/2026 09:10:00 (UTC+00:00) Heure de l'Europe occidentale, GMT

Conditions du marché:

Le contrat doit être exécuté dans le cadre de programmes d'emplois protégés: Non

Facturation électronique: Requise

La commande en ligne sera utilisée: oui

Le paiement électronique sera utilisé: oui

5.1.15. Techniques

Accord-cadre:

Pas d'accord-cadre

Informations sur le système d'acquisition dynamique:

Pas de système d'acquisition dynamique

5.1.16. Informations complémentaires, médiation et recours

Organisation chargée des procédures de recours: Markkinaoikeus

Description des délais d'introduction des procédures de recours: Hankintalain mukainen.

Organisation qui fournit des précisions concernant l'introduction des recours: Markkinaoikeus

5.1. Lot: LOT-0002

Titre: Infrahankkeiden kustannuslaskentaohjelmisto

Description: Hankinnan kohteena on infrahankkeiden kustannuslaskentaohjelmiston hankinta infra- ja yhdyskuntatekniikan alalla. Kustannuslaskentaohjelmistolla voi tehdä tarkat kustannusarviot vähintään tie-, rata- ja vesiväylähankkeille sekä katu- ja kunnallistekniikan hankkeille kaikissa suunnitteluvaiheissa (hankeosa ja rakennusosa). Kustannusten laskennassa käytettävän nimikkeistön sekä lukuarvojen (metrinen järjestelmä) tulee olla yhteensopivia suoraan suunnitteluohjelmiston nimikkeistön (InfraBIM-nimikkeistö) ja lukuarvojen kanssa. Kustannuslaskentaohjelmiston tulee lisäksi sisältää päästölaskennan työkalut infrahankkeiden hiilijalanjäljen laskemiseksi.

Identifiant interne: 2.-1

5.1.1. Objet

Nature principale du marché: Fournitures

Nomenclature principale (cpv): 48000000 Logiciels et systèmes d'information

5.1.2. Lieu d'exécution

Subdivision pays (NUTS): Etelä-Karjala (FI1C5)

Pays: Finlande

5.1.3. Durée estimée

Durée: 24 Mois

5.1.6. Informations générales

Participation réservée:

La participation n'est pas réservée.

Projet de passation de marché non financé par des fonds de l'UE

Le marché relève de l'accord sur les marchés publics (AMP): oui

Le marché en question convient aussi aux petites et moyennes entreprises (PME): oui

5.1.7. Marché public stratégique

Objectif social promu: Conditions de travail équitables

5.1.9. Critères de sélection

Sources des critères de sélection: Document unique de marché européen (DUME)

5.1.10. Critères d'attribution

Critère:

Type: Prix

Description: Hankinta on jaettu osa-alueisiin. Jokaiselle osa-alueelle valitaan yksi (1) sopimustoimittaja. Valintaperusteena on edullisin osa-aluekohtainen kokonaishinta.

Catégorie du critère d'attribution poids: Pondération (points, valeur exacte)

Nombre critère d'attribution: 100

5.1.11. Documents de marché

Date limite de demande d'informations complémentaires: 28/04/2026 09:00:00 (UTC+00:00)

Heure de l'Europe occidentale, GMT

Adresse des documents de marché: <https://tarjouspalvelu.fi/lprhankintapalvelut?id=591689&tpk=17e947e2-8cee-4d87-8abb-72948d4eb4c1>

5.1.12. Conditions du marché public

Conditions de soumission:

Soumission par voie électronique: Requise

Adresse de soumission: <https://tarjouspalvelu.fi/lprhankintapalvelut?id=591689&tpk=17e947e2-8cee-4d87-8abb-72948d4eb4c1>

Langues dans lesquelles les offres ou demandes de participation/candidatures peuvent être présentées: finnois

Catalogue électronique: Non autorisée

Les soumissionnaires peuvent présenter plusieurs offres: Non autorisée

Date limite de réception des offres: 15/05/2026 09:00:00 (UTC+00:00) Heure de l'Europe occidentale, GMT

Durée de validité des offres: 6 Mois

Informations relatives à l'ouverture publique:

Date d'ouverture: 15/05/2026 09:10:00 (UTC+00:00) Heure de l'Europe occidentale, GMT

Conditions du marché:

Le contrat doit être exécuté dans le cadre de programmes d'emplois protégés: Non

Facturation électronique: Requise

La commande en ligne sera utilisée: oui

Le paiement électronique sera utilisé: oui

5.1.15. Techniques

Accord-cadre:

Pas d'accord-cadre

Informations sur le système d'acquisition dynamique:

Pas de système d'acquisition dynamique

5.1.16. Informations complémentaires, médiation et recours

Organisation chargée des procédures de recours: Markkinaoikeus

Description des délais d'introduction des procédures de recours: Hankintalain mukainen.

Organisation qui fournit des précisions concernant l'introduction des recours: Markkinaoikeus

8. Organisations

8.1. ORG-0001

Nom officiel: Lappeenrannan kaupunki

Numéro d'enregistrement: 0162193-3
Adresse postale: PL 11
Ville: Lappeenranta
Code postal: 53100
Subdivision pays (NUTS): Etelä-Karjala (FI1C5)
Pays: Finlande
Point de contact: Lappeenrannan kaupunki, Kadut ja ympäristö
Adresse électronique: sanni.simonen@lappeenranta.fi
Téléphone: +358 401582832
Adresse internet: <http://www.lappeenranta.fi>
Rôles de cette organisation:
Acheteur

8.1. ORG-0002

Nom officiel: Markkinaoikeus
Numéro d'enregistrement: 3006157-6
Adresse postale: Radanrakentajantie 5
Ville: Helsinki
Code postal: 00520
Subdivision pays (NUTS): Helsinki-Uusimaa (FI1B1)
Pays: Finlande
Adresse électronique: markkinaoikeus@oikeus.fi
Téléphone: +358 295643300
Adresse internet: <https://www.markkinaoikeus.fi>
Rôles de cette organisation:
Organisation chargée des procédures de recours
Organisation qui fournit des précisions concernant l'introduction des recours

8.1. ORG-0003

Nom officiel: Hansel Oy (Hilma)
Numéro d'enregistrement: FI09880841
Adresse postale: Mannerheiminaukio 1a
Ville: Helsinki
Code postal: 00100
Subdivision pays (NUTS): Helsinki-Uusimaa (FI1B1)
Pays: Finlande
Point de contact: eSender
Adresse électronique: tekninen@hankintailmoitukset.fi
Téléphone: 029 55 636 30
Adresse internet: <http://hankintailmoitukset.fi>
Rôles de cette organisation:
TED eSender

10. Changement

Version de l'avis antérieur à modifier
:
2d66b6be-7598-46ff-a158-be3f23a9fd47-01
Principale raison du changement
:

Correction par l'éditeur

Description

:

Yhden kriteerin muodon korjaaminen. Lisäksi määräaikaa jatkettu.

10.1. Changement

Identifiant de la section: LOT-0001

10.1. Changement

Identifiant de la section: LOT-0002

Informations relatives à l'avis

Identifiant/version de l'avis: 3e003c55-4382-4825-a777-403cf5a0287a - 01

Type de formulaire: Mise en concurrence

Type d'avis: Avis de marché ou de concession – régime ordinaire

Sous-type d'avis: 16

Date d'envoi de l'avis: 05/05/2026 04:37:01 (UTC+00:00) Heure de l'Europe occidentale, GMT

Date et heure de transmission de l'avis (eSender): 05/05/2026 04:37:02 (UTC+00:00) Heure de l'Europe occidentale, GMT

Langues dans lesquelles l'avis en question est officiellement disponible: finnois

Numéro de publication de l'avis: 309116-2026

Numéro de publication au JO S: 87/2026

Date de publication: 06/05/2026